

CERTENE™ PBM-20NB

Polypropylene Impact Copolymer

Muehlstein

Описание материалов:

PBM-20NB is a certified prime grade specially designed for injection molding applications featuring High Impact Performance. PBM-20NB applications include storage containers, toys, crates and consumer products. PBM-20NB complies with FDA regulation 21CFR 177.1520 concerning the Polypropylene use in contact with food articles.

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Сополимер удара Высокая ударопрочность Соответствие пищевого контакта | | |
| Используется | Контейнер Игрушка Применение потребительских товаров Загрузочная коробка | | |
| Рейтинг агентства | Управление по санитарному надзору за качеством пищевых продуктов и медикаментов 21 CFR 177,1520 | | |
| Формы | Частицы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.900 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 20 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale, 3.20 mm, Injection Molded) | 90 | | ASTM D785 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ¹ (Yield, 3.20 mm, Injection Molded) | 21.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении ² (Yield, 3.20 mm, Injection Molded) | 8.0 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль-1% Secant ³ | 965 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.20 mm, Injection Molded) | No Break | | ASTM D256 |
| Дополнительная информация | | | |
| Tests made on injection-molded specimens 1/8 in (3.2 mm) thick molded according to ASTM D 4101. | | | |
| NOTE | | | |

| | |
|----|------------|
| 1. | 50 mm/min |
| 2. | 50 mm/min |
| 3. | 1.3 mm/min |

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

